

Rec'd PCT PTO 02 FEB 2005

1/5

特許協力条約に基づく国際出願願書

原本（出願用）- 印刷日時 2002年08月12日 (12.08.2002) 月曜日 13時13分25秒

PH-1503-PCT

0	受理官庁記入欄 国際出願番号.	
0-2	国際出願日	
0-3	(受付印)	
0-4	様式-PCT/R0/101 この特許協力条約に基づく国際出願願書は、右記によって作成された。	PCT-EASY Version 2.92 (updated 01.06.2002)
0-5	申立て 出願人は、この国際出願が特許協力条約に従って処理されることを請求する。	
0-6	出願人によって指定された受理官庁	日本国特許庁 (R0/JP)
0-7	出願人又は代理人の書類記号	PH-1503-PCT
1	発明の名称	DNAマイクロアレイを用いた核酸検出方法及び核酸検出装置
11	出願人 この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。	出願人である (applicant only) 米国を除くすべての指定国 (all designated States except US)
11-4ja	名称	株式会社 日立ハイテクノロジーズ
11-4en	Name	HITACHI HIGH-TECHNOLOGIES CORPORATION
11-5ja	あて名:	105-8717 日本国 東京都 港区
11-5en	Address:	西新橋一丁目24番14号 24-14, Nishishimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8717 Japan
11-6	国籍 (国名)	日本国 JP
11-7	住所 (国名)	日本国 JP
11-8	電話番号	03-3504-7111
11-9	ファクシミリ番号	03-3504-7123

特許協力条約に基づく国際出願願書

原本（出願用）- 印刷日時 2002年08月12日 (12.08.2002) 月曜日 13時13分25秒

PH-1503-PCT

111-1	その他の出願人又は発明者	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
111-1-1	この欄に記載した者は	米国のみ (US only)
111-1-2	右の指定国についての出願人である。	松井 拓也
111-1-4j a 111-1-4e n 111-1-5j a	氏名(姓名) Name (LAST, First) あて名:	MATSUI, Takuya 312-8504 日本国 茨城県 ひたちなか市 市毛882番地 株式会社 日立ハイテクノロジーズ 設計・製造統括本部 那珂事業所内 c/o Design & Manufacturing Group, Naka Division, Hitachi High-Technologies Corporation 882, Ichige Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-8504 Japan
111-1-5e n	Address:	
111-1-6	国籍 (国名)	日本国 JP
111-1-7	住所 (国名)	日本国 JP
111-2	その他の出願人又は発明者	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
111-2-1	この欄に記載した者は	米国のみ (US only)
111-2-2	右の指定国についての出願人である。	宮原 裕二
111-2-4j a 111-2-4e n 111-2-5j a	氏名(姓名) Name (LAST, First) あて名:	MIYAHARA, Yuji 312-8504 日本国 茨城県 ひたちなか市 市毛882番地 株式会社 日立ハイテクノロジーズ 設計・製造統括本部 那珂事業所内 c/o Design & Manufacturing Group, Naka Division, Hitachi High-Technologies Corporation 882, Ichige Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-8504 Japan
111-2-5e n	Address:	
111-2-6	国籍 (国名)	日本国 JP
111-2-7	住所 (国名)	日本国 JP

特許協力条約に基づく国際出願願書

原本（出願用） - 印刷日時 2002年08月12日 (12.08.2002) 月曜日 13時13分25秒

III-3 III-3-1 III-3-2 III-3-4j a III-3-4e n III-3-5j a	その他の出願人又は発明者 この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) Name (LAST, First) あて名:	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only) 服部 久美子 HATTORI, Kumiko 312-8504 日本国 茨城県 ひたちなか市 市毛882番地 株式会社 日立ハイテクノロジーズ 設計・製造統括本部 那珂事業所内 c/o Design & Manufacturing Group, Naka Division, Hitachi High-Technologies Corporation 882, Ichige Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-8504 Japan 日本国 JP 日本国 JP
III-3-5e n	Address:	
III-3-6 III-3-7	国籍 (国名) 住所 (国名)	
IV-1 IV-1-1ja IV-1-1en IV-1-2ja	代理人又は共通の代表者、通知のあて名 下記の者は国際機関において右記のごとく出願人のために行動する。 氏名(姓名) Name (LAST, First) あて名:	代理人 (agent) 平木 祐輔 HIRAKI, Yusuke 105-0001 日本国 東京都 港区 虎ノ門一丁目17番1号 虎ノ門5森ビル 3階 Toranomon No. 5 Mori Building Third Floor, 17-1, Toranomon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-0001 Japan 03-3503-8637 03-3503-0414
IV-1-2en	Address:	
IV-1-3 IV-1-4	電話番号 ファクシミリ番号	
V V-1	国の指定 広域特許 (他の種類の保護又は取扱いを求める場合には括弧内に記載する。)	EP: AT BE CH&LI CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LU MC NL PT SE TR 及びヨーロッパ特許条約と特許協力条約の締約国である他の国 (ただし、以下の国を除く: BG CZ EE SK)
V-2	国内特許 (他の種類の保護又は取扱いを求める場合には括弧内に記載する。)	CN JP KR US

特許協力条約に基づく国際出願願書

原本（出願用） - 印刷日時 2002年08月12日 (12.08.2002) 月曜日 13時13分25秒

V-5	指定の確認の宣言 出願人は、上記の指定に加えて、規則4.9(b)の規定に基づき、特許協力条約のもとで認められる他の全ての国の指定を行う。ただし、V-6欄に示した国の指定を除く。出願人は、これらの追加される指定が確認を条件としていること、並びに優先日から15月が経過する前にその確認がなされない指定は、この期間の経過時に、出願人によって取り下げられたものとみなされることを宣言する。	
V-6	指定の確認から除かれる国	なし (NONE)
VI	優先権主張	なし (NONE)
VII-1	特定された国際調査機関 (ISA))	日本国特許庁 (ISA/JP)
VIII	申立て	申立て数
VIII-1	発明者の特定に関する申立て	-
VIII-2	出願し及び特許を与えられる国際出願日における出願人の資格に関する申立て	-
VIII-3	先の出願の優先権を主張する国際出願日における出願人の資格に関する申立て	-
VIII-4	発明者である旨の申立て (米国を指定国とする場合)	-
VIII-5	不利にならない開示又は新規性喪失の例外に関する申立て	-
IX	照合欄	用紙の枚数
IX-1	願書 (申立てを含む)	5
IX-2	明細書 (配列表を除く)	21
IX-3	請求の範囲	2
IX-4	要約	1
IX-5	図面	9
IX-7a	国際出願に含まれる用紙の枚数 (明細書の配列表を除く)	38
IX-6	明細書の配列表	2
IX-7	合計	40
	添付書類	添付
IX-8	手数料計算用紙	✓
IX-9	個別の委任状の原本	✓
IX-16	コンピュータ読み取り可能な又クレオチド又はアミノ酸配列表	
IX-16-(i)	規則13の3に基づき提出する国際調査のための写し (国際出願の一部を構成しない)	-
IX-17	PCT-EASYディスク	フレキシブルディスク
IX-18	その他	納付する手数料に相当する特許印紙を貼付した書面
IX-18	その他	国際事務局の口座への振込を証明する書面
IX-18	その他	陳述書
IX-18	その他	FDの情報を記録した書面

特許協力条約に基づく国際出願願書

原本（出願用）- 印刷日時 2002年08月12日 (12.08.2002) 月曜日 13時13分25秒

IX-19	要約書とともに提示する図の番号	1
IX-20	国際出願の使用言語名:	日本語
X-1	提出者の記名押印	
X-1-1	氏名(姓名)	平木 祐輔

受理官庁記入欄

10-1	国際出願として提出された書類の実際の受理の日	
10-2	図面 :	
10-2-1	受理された	
10-2-2	不足図面がある	
10-3	国際出願として提出された書類を補完する書類又は図面であつてその後期間内に提出されたものの実際の受理の日（訂正日）	
10-4	特許協力条約第11条(2)に基づく必要な補完の期間内の受理の日	
10-5	出願人により特定された国際調査機関	ISA/JP
10-6	調査手数料未払いにつき、国際調査機関に調査用写しを送付していない	

国際事務局記入欄

11-1	記録原本の受理の日	
------	-----------	--